SyncMaster S19A350B/S19A350N/S20A350B/S20A350N/S22A350B/S22A350H/
S23A350B/S23A350H/S24A350B/S24A350H/S27A350B/S27A350H

Monitor

Návod na použitie

Farba a vzhľad sa môžu líšiť v závislosti od výrobku
a technické údaje podliehajú zmenám bez
predchádzajúceho upozornenia na zlepšenie výkonu.

Obsah

1 Dôležité bezpečnostné upozornenia

1-1 Skôr než začnete

Ikony používané v tejto príručke

IKONA	NÁZOV	VÝZNAM
	Upozornenie	Označuje prípady, kedy funkcia nemusí pracovať alebo kedy sa nastavenie môže zrušiť.
	Poznámka	Označuje radu alebo tip, ako používať funkciu.

Používanie tejto príručky

- Úplne sa oboznámte s bezpečnostnými pokynmi skôr, ako použijete tento výrobok.
- Ak sa vyskytne problém, pozrite si časť „Riešenie problémov“.

Poznámka o autorskom práve

Informácie v tejto používateľskej príručke podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia na vylepšenie výkonu.

Logo SAMSUNG a SyncMaster sú registrované ochranné známky spoločnosti Samsung Electronics, Co., Ltd.

Microsoft, Windows a Windows NT sú registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation.

VESA, DPM a DDC sú registrované ochranné známky Asociácie pre normy video elektroniky.

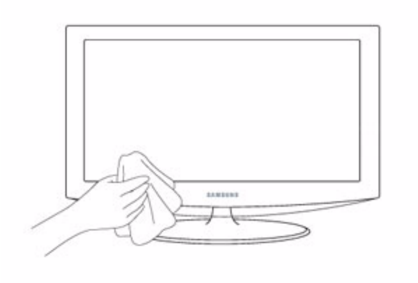
Logo ENERGY STAR® je registrovanou ochrannou známkou Agentúry USA pre ochranu životného prostredia.

Všetky ostatné tu uvedené ochranné známky patria svojim príslušným spoločnostiam.

1-2 Starostlivosť a údržba

Údržba vonkajšieho povrchu a obrazovky

Výrobok čistite mäkkou, suchou tkaninou.



- Výrobok nečistite horľavými látkami, ako je napr. benzén alebo riedidlo, ani nepoužívajte vlhkú tkaninu. Môže to mať za následok problémy s výrobkom.
- Neškriabte po obrazovke nechtami, ani ostrým predmetom.
  Môže to spôsobiť ryhy alebo poškodenie výrobku.
- Nečistite výrobok tak, že budete priamo na výrobok striekať vodu.
  Ak sa do výrobku dostane voda, môže spôsobiť požiar, zásah elektrickým prúdom alebo problémy s výrobkom.
- Na povrchu modelu s veľmi lesklou obrazovkou sa môžu vytvoriť biele škvrny kvôli prirodzenej povahe materiálu, ak používate supersonický zvlhčovač.

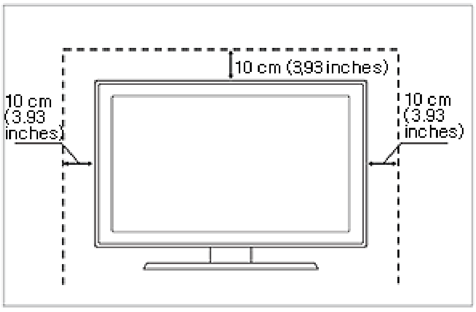
Vzhľad a farba sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

Zabezpečenie priestoru inštalácie

- Zachovávajte požadované vzdialenosti medzi zariadením a okolitými objektmi (napr. stenami), aby sa zabezpečilo dostatočné vetranie.
  Nedodržanie tohto postupu môže mať za následok požiar spôsobený vnútorným prehriatím.
  Zariadenie inštalujte tak, aby sa zachovali uvádzané požadované vzdialenosti.

  Vzhľad sa v závislosti od produktu môže odlišovať.

  Pri inštalácii zariadenia na stojan



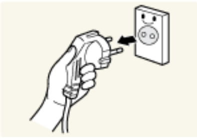
O stálych obrázkoch

- Po dlhom zobrazení statickej snímky sa na obrazovke môže vytvoriť stály obraz alebo škvrna. Ak výrobok nebudete dlhší čas používať, nastavte úsporný režim alebo šetrič obrazovky.
- Z dôvodu technologických obmedzení výrobcu panela sa obraz vytváraný týmto produktom môže zobrazovať jasnejší alebo tmavší, ako je bežné, a to pre približne 1 ppm (dielikov na milión) pixelov.
  Počet podpixelov podľa typu panelu: Počet subpixelov = Max. horizontálne rozlíšenie x max. vertikálne rozlíšenie x 3
  (Príklad) Ak je maximálne rozlíšenie 1920 x 1080, počet subpixelov je 1920 x 1080 x 3 = 6.220.800.

1-3 Čistenie monitora

Čistenie monitora

- Panel a vonkajšia časť najmodernejšieho monitora sa dá ľahko poškrabať a vyžaduje si opatrnosť. Monitor čistite v súlade s nasledujúcimi krokmi.



1. Vypnite monitor a PC.
2. Odpojte napájací kábel od monitora.

> Aby ste predišli zásahu elektrickým prúdom, uistite sa, že odpojíte kábel tak, že chytíte zástrčku a nebudete sa dotýkať kábla mokrými rukami.



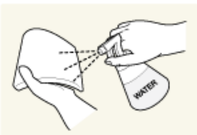
3. Monitor utrite mäkkou mierne navlhčenou tkaninou, ktorá bola vyžmýkaná.



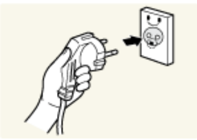
- Nepoužívajte čistiace prostriedky s obsahom alkoholu alebo rozpúšťadiel ani látky, ktoré sú povrchovo aktívne.
  V opačnom prípade sa môže vonkajšia časť odfarbiť alebo prasknúť, prípade sa môže začať olupovať povrchová vrstva panela.



- Priamo na monitor nestriekajte vodu alebo čistiaci prostriedok.
  V opačnom prípade môže kvapalina preniknúť do monitora a spôsobiť požiar, zásah elektrickým prúdom alebo zlyhanie.



4. Vonkajšiu časť monitora čistite jemnou handričkou navlhčenou malým množstvom vody.



5. Po skončení čistenia pripojte napájací kábel k monitoru.
6. Zapnite monitor a PC.

Bezpečnostné opatrenia pre uskladnenie

- Používanie ultrazvukového zvlhčovača môže na vysokolesklom produkte spôsobiť biele fľaky.

> Ohľadom čistenia vnútra monitora kontaktujte najbližšie servisné stredisko (platená služba).

1-4 Bezpečnostné opatrenia

Ikony používané pri bezpečnostných opatreniach

IKONA	NÁZOV	VÝZNAM
⚠	Upozornenie	Nedodržanie opatrení označených touto značkou môže mať za následok vážne poranenie alebo dokonca smrť.
⚠	Upozornenie	Nedodržanie opatrení označených touto značkou môže mať za následok poranenie osôb alebo poškodenie majetku.

Význam značiek

Nerobiť.

Nerozoberať.

Nedotýkať sa.

Musíte dodržať.

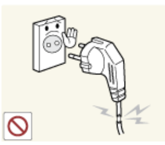
Sieťová zástrčka musí byť odpojená od sieťovej zásuvky na stene.

Musí sa uzemniť, aby sa predišlo zásahu elektrickým prúdom.

Súvisiace s elektrickou energiou

Zobrazenie produktu, ktoré sa používa na nasledujúcich obrázkoch pre vašu referenciu, sa môže odlišovať od skutočného produktu.

Upozornenie



Nepoužívajte poškodený napájací kábel alebo zástrčku, prípadne uvoľnenú sieťovú zásuvku.

- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar.



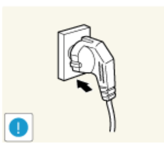
Nezapájajte viacero elektrických zariadení do jednej sieťovej zásuvky.

- V opačnom prípade to môže mať za následok požiar z dôvodu prehriatia sieťovej zásuvky.



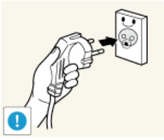
Vyhnite sa pripájaniu alebo odpájaniu prívodu elektrickej energie mokrými rukami.

- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom.



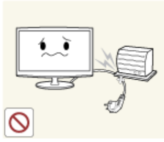
Sieťovú zástrčku pevne zasuňte.

- V opačnom prípade to môže mať za následok požiar.



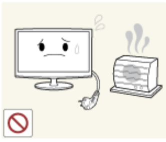
Uistite sa, že ste pripojili sieťový kábel k uzemnenej sieťovej zásuvke (iba pre zariadenia izolačnej triedy 1).

- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo zranenie.



Vyhnite sa nadmernému ohýbaniu alebo skrúcaniu sieťového kábla a na kábel nekladťe ťažké predmety.

- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar z dôvodu poškodeného napájacieho kábla.



Sieťový kábel a výrobok držte mimo ohrievača.

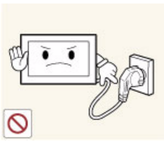
- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar.



Ak sú kolíky sieťovej zástrčky alebo sieťovej zásuvky na stene pokryté prachom, vyčistite ich pomocou suchej tkaniny.

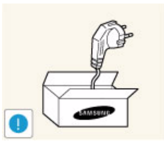
- V opačnom prípade to môže mať za následok požiar.

Upozornenie



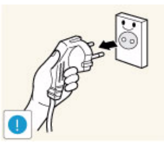
Neodpájajte zástrčku napájania, zatiaľ čo sa produkt používa.

- V opačnom prípade to môže poškodiť produkt z dôvodu zásahu elektrickým prúdom.



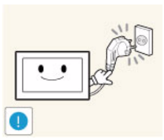
Uistite sa, že používate iba sieťový kábel dodaný od našej spoločnosti. Okrem toho nepoužívajte sieťový kábel z iného elektrického spotrebiča.

- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar.



Pri odpájaní zástrčky napájania zo sieťovej zásuvky sa uistite, že ju budete držať za zástrčku a nie za kábel.

- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar.



Pripojte sieťovú zástrčku do sieťovej zásuvky na stene tak, aby ste na ňu mohli ľahko dosiahnuť.

- Ak sa vyskytne problém s výrobkom, musíte odpojiť sieťovú zástrčku, aby ste úplne vypli prívod energie. Prívod energie sa nedá úplne vypnúť len za pomoci tlačidla napájania na výrobku.

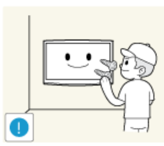
Súvisiace s montážou

Upozornenie



Na produkt nedávajte horiace sviečky, odpudzovač hmyzu alebo cigarety a produkt neinštalujte v blízkosti kúrenia.

- V opačnom prípade to môže mať za následok požiar.



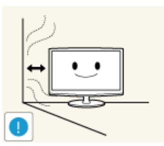
Požiadajte montážneho technika alebo príslušnú spoločnosť, aby výrobok nainštalovala na stenu.

- V opačnom prípade to môže spôsobiť zranenie.
- Uistite sa, že používate určený nástenný držiak.



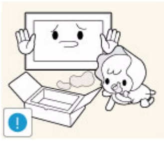
Produkt neinštalujte na zle vetranom mieste, ako napríklad v poličke na knihy alebo v skrinke.

- V opačnom prípade to môže spôsobiť požiar z dôvodu vnútorného prehriatia.



Kvôli vetraniu zachovajte pri montáži vzdialenosť aspoň 10 cm od steny.

- V opačnom prípade to môže spôsobiť požiar z dôvodu vnútorného prehriatia.



Plastové vrecká použité na balenie výrobku držte mimo dosahu detí.

- Ak si deti dajú plastové vrecká na hlavu, mohli by sa udusiť.



Produkt neinštalujte na miesto, ktoré je nestabilné alebo vystavené nadmerným vibráciám, ako napríklad nestabilná alebo šikmá polička.

- Výrobok môže spadnúť a môže to mať za následok poškodenie výrobku alebo poranenie.
- Ak výrobok použijete na mieste vystavenom nadmerným vibráciám, môže to mať za následok problémy s výrobkom alebo požiar.



Produkt neinštalujte na mieste vystavenom prachu, vlhkosti (sauna), olejom, dymu alebo vode (dažďové kvapky) a neinštalujte ho vo vozidle.

- Môže to mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar.



Produkt neinštalujte na mieste vystavenom priamemu slnečnému svetlu a neinštalujte ho v blízkosti zdroja tepla, ako napríklad krb alebo kúrenie.

- Môže to skrátiť životnosť výrobku alebo spôsobiť požiar.



Produkt neinštalujte v ľahko dostupnej výške, kde k nemu budú mať dosah deti.

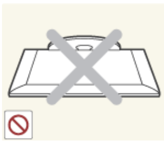
- Ak sa dieťa dotkne výrobku, výrobok môže spadnúť, čo môže mať za následok poranenie.
- Keďže predná časť je ťažšia, položte výrobok na rovný a stabilný povrch.

Upozornenie



Počas prenášania nenechajte výrobok spadnúť.

- Môže to mať za následok problémy s výrobkom alebo zranenie.



Neumiestňujte výrobok čelnou stranou smerom na podlahu.

- Mohlo by dôjsť k poškodeniu panelu.



Keď montujete výrobok na konzolu alebo na policu, uistite sa, že predná strana výrobku nevyčnieva z konzoly alebo z police.

- Inak môže dôjsť k pádu výrobku, následkom čoho môže byť zlyhanie alebo zranenie.
- Uistite sa, že použijete skrinku alebo policu, ktorá je vhodná pre veľkosť produktu.



Keď výrobok kladiete, manipulujte s ním opatrne.

- V opačnom prípade to môže spôsobiť problém s produktom alebo zranenie.



Ak sa výrobok nachádza na mieste, kde sa značne líšia prevádzkové podmienky, môže kvôli okolitému prostrediu dôjsť k vážnemu problému s kvalitou. V takomto prípade namontujte výrobok až potom, ako sa o záležitosti poradíte s jedným z našich servisných technikov.

- Miesta vystavené mikroskopickému prachu, chemikáliám, príliš vysokým alebo príliš nízkym teplotám, vysokej vlhkosti, ako sú napríklad letiská alebo stanice, kde sa výrobok sústavne dlhý čas používa atď.

Súvisiace s čistením

Ak budete používať čistiace prostriedky obsahujúce veľké množstvo alkoholu, rozpúšťadiel alebo iných silných chemikálií, môže to mať za následok stratu farieb alebo praskanie vonkajšej strany výrobku alebo olupovanie panelu. Uistite sa, že používate iba odporúčané čistiace prostriedky.

V servisnom stredisku si môžete zakúpiť odporúčaný čistiaci prostriedok.



Pred čistením výrobku odpojte sieťový kábel.

- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar.



Keď čistíte výrobok, nestriekajte vodu priamo na diely výrobku.

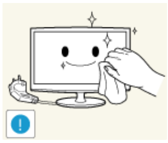
- Uistite sa, že sa voda nedostala do vnútra výrobku.
- V opačnom prípade to môže spôsobiť požiar, zásah elektrickým prúdom alebo problém s produktom.

Upozornenie



Nestriekajte čistiaci prostriedok priamo na produkt.

- Mohlo by to mať za následok stratu farieb alebo praskanie vonkajšej strany výrobku alebo olupovanie panelu.



Pri čistení výrobku odpojte sieťový kábel a výrobok jemne vyčistite mäkkou, suchou tkaninou.

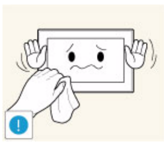
- Pri čistení produktu nepoužívajte chemikálie, ako napríklad vosk, benzén, alkohol, riedidlo, odpudzovač hmyzu, vonné prostriedky, mazadlá alebo čistiaci prostriedok.

  Môže to mať za následok deformácie vonkajšej strany alebo odstránenie potlače.



Používajte mäkkú tkaninu navlhčenú v „čis-tiacom prostriedku určenom výlučne na monitory“ a utrite ňou výrobok.

- Ak nemáte k dispozícii čistiaci prostriedok určený výlučne na monitory, zrieďte pred čistením výrobku čistiaci prostriedok s vodou v pomere 1:10.



Keďže vonkajšia strana výrobku sa môže ľahko poškriabať, uistite sa, že používate správnu tkaninu na čistenie. Čistiacu tka-ninu používajte s malým množstvom vody. Avšak ak sa tkanina znečistí cudzími časti-cami, môže poškriabať vonkajší povrch. Preto pred použitím otraste z tkaniny všetky cudzie častice.

Súvisiace s používaním

Upozornenie



Keďže výrobkom prechádza vysoké napätie, výrobok sami nikdy nerozoberajte, neopravujte, ani neupravujte.

- V opačnom prípade to môže mať za následok požiar alebo úraz elektrickým prúdom.
- Ak výrobok potrebuje opravu, obráťte sa na servisné stredisko.



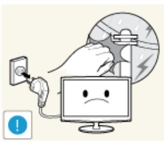
Ak výrobok vydáva zvláštny hluk, spálený zápach alebo dym, ihneď odpojte sieťový kábel a obráťte sa na servisné stredisko.

- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar.



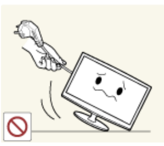
V prípade, že vám výrobok spadne alebo ak sa pokazí skrinka, vypnite napájanie a odpojte sieťový kábel. Obráťte sa na servisné stredisko.

- V opačnom prípade to môže mať za následok požiar alebo úraz elektrickým prúdom.



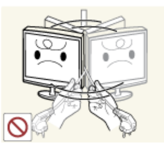
Ak príde búrka, odpojte sieťový kábel a za žiadnych okolností sa nedotýkajte kábla antény, pretože je to veľmi nebezpečné.

- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar.



Produkt nepremiestňujte tak, že budete ťahať za sieťový kábel alebo kábel antény.

- V opačnom prípade to môže z dôvodu poškodenia kábla spôsobiť zásah elektrickým prúdom, požiar alebo problém s produktom.



Nezdvíhajte alebo nepremiestňujte produkt tak, že ho budete držať len za napájací kábel alebo signálový kábel.

- V opačnom prípade to môže z dôvodu poškodenia kábla spôsobiť zásah elektrickým prúdom, požiar alebo problém s produktom.



Keď čistíte výrobok, nestriekajte vodu priamo na diely výrobku.

- Uistite sa, že sa voda nedostala do vnútra výrobku.
- V opačnom prípade to môže spôsobiť požiar, zásah elektrickým prúdom alebo problém s produktom.



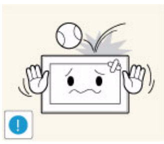
Nedovoľte deťom, aby sa vešali alebo liezli na produkt.

- V opačnom prípade to môže spôsobiť pád produktu, čo môže zapríčiniť zranenie alebo smrť.



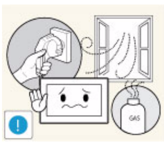
Na hornú stranu produktu nedávajte objekty, ako napríklad hračky alebo koláčiky.

- Ak sa dieťa zavesí na výrobok, aby uchopilo predmet, predmet alebo výrobok môžu spadnúť a môže to mať za následok zranenie alebo dokonca až smrť.



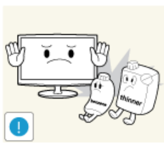
Nehádžte objekty ponad produkt, prípadne do produktu nebúchajte.

- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar.



V prípade, že dôjde k úniku plynu, nedotýkajte sa výrobku alebo sieťovej zástrčky a okamžite vyvetrajte.

- Iskra môže spôsobiť výbuch alebo požiar.
- Počas búrky s hrmením alebo blýskaním sa nedotýkajte sieťového kábla a ani kábla antény.



V blízkosti produktu nepoužívajte alebo nedávajte horľavé spreje alebo objekty.

- Môže to mať za následok výbuch alebo požiar.



Dávajte pozor, aby ste nezablokovali vetráky obrusom alebo záclonou.

- V opačnom prípade to môže spôsobiť požiar z dôvodu vnútorného prehriatia.



Do produktu (vetracích prieduchov, otvorov atď.) nevkladajte kovové objekty, ako napríklad paličky, mince alebo sponky do vlasov, prípadne horľavé objekty.

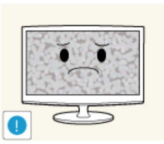
- Ak sa do výrobku dostane voda alebo cudzia látka, vypnite napájanie, odpojte sieťový kábel a obráťte sa na servisné stredisko.
- V opačnom prípade to môže spôsobiť problém s produktom, zásah elektrickým prúdom alebo požiar.



Nad produkt nedávajte nádobu s tekutinou, ako napríklad vázu, črepník, nápoje, kozmetiku alebo liečivá, prípadne kovové objekty.

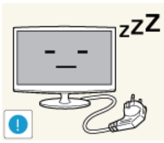
- Ak sa do výrobku dostane voda alebo cudzia látka, vypnite napájanie, odpojte sieťový kábel a obráťte sa na servisné stredisko.
- V opačnom prípade to môže spôsobiť problém s produktom, zásah elektrickým prúdom alebo požiar.

Upozornenie



Po dlhom zobrazení statickej snímky sa na obrazovke môže vytvoriť stály obraz alebo škvrna.

- Ak výrobok nebudete dlhší čas používať, nastavte úsporný režim alebo nastavte šetrič obrazovky na režim pohyblivého obrazu.



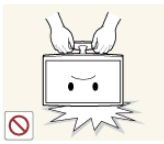
Keď výrobok nebudete dlhší čas používať, napríklad keď odídete z domu, odpojte sieťový kábel zo zásuvky na stene.

- Inak môže dôjsť k nahromadeniu prachu, výsledkom čoho môže byť požiar spôsobený prehriatím alebo skratom alebo zásah elektrickým prúdom.



Nastavte správne rozlíšenie a frekvenciu pre výrobok.

- V opačnom prípade to môže spôsobiť namáhanie zraku.



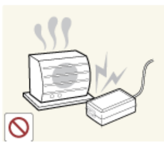
Produkt nedávajte spodnou stranou nahor alebo pri jeho premiestňovaní nedržte len stojan.

- Môže to spôsobiť pád výrobku, v dôsledku čoho sa výrobok môže poškodiť alebo sa môžete zraniť.



Adaptér nedávajte na iný adaptér.

- V opačnom prípade to môže mať za následok požiar.



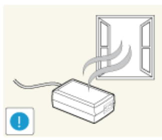
Sieťový adaptér uchovajte z dosahu akéhokoľvek iného zdroja tepla.

- V opačnom prípade to môže mať za následok požiar.



Pred použitím adaptéra z neho odstráňte vinylový kryt.

- V opačnom prípade to môže mať za následok požiar.



Sieťový adaptér vždy uchovajte na dobre vetranom mieste.



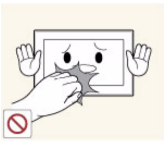
Dávajte pozor, aby sa adaptér nedostal do kontaktu s vodou a aby sa nenamočil.

- Môže to spôsobiť zlyhanie, zásah elektrickým prúdom alebo požiar. Nepoužívajte adaptér pri vode alebo vonku, a to obzvlášť vtedy, keď prší alebo sneží. Dávajte pozor, aby sa adaptér nenamočil, zatiaľ čo čistíte podlahu vodou.



V blízkosti výrobku nepoužívajte zvlhčovač, ani varič.

- V opačnom prípade to môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar.

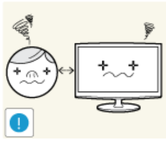


Keďže panel displeja je po dlhom používaní horúci, výrobku sa nedotýkajte.

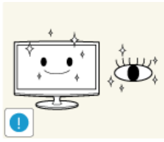


Pri nastavovaní uhla výrobku alebo výšky stojanu si dávajte pozor.

- Ak si zachytíte ruku alebo prst, môžete sa zraniť.
- Ak výrobok nadmerne nahnete, výrobok môže spadnúť, dôsledkom čoho môže byť zranenie.

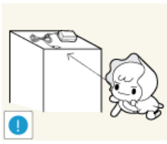


Sústavné sledovanie výrobku z príliš blízkej vzdialenosti môže poškodiť zrak.



Je dôležité, aby si váš zrak trochu odpočinul (5 minút každú hodinu), keď pozeráte na obrazovku produktu počas dlhšieho časového obdobia.

- Toto zmierni namáhanie očí.



Malé príslušenstvo držte mimo dosahu detí.



Nad produkt nedávajte ťažký objekt.

- V opačnom prípade to môže spôsobiť problém s produktom alebo zranenie.

Uchovávanie správneho držania tela pri používaní tohto výrobku



Keď používate tento výrobok, uchovávajte správne držanie tela.

- Vystrite si chrbát.
- Udržujte vzdialenosť očí od obrazovky 45 až 50 cm. Pozerajte sa na obrazovku zhora, tvárou na prednú stranu obrazovky.
- Uhol výrobku nastavte tak, aby sa na obrazovke neodrážalo svetlo.
- Lakte držte v pravom uhle a ramená v rovine so zadnou stranou rúk.
- Lakte držte v pravom uhle.
- Päty položte rovno na zem, zatiaľ čo kolená budú zvierať uhol 90 stupňov alebo vyšší a udržujte polohu ramena tak, že rameno bude pod srdcom.

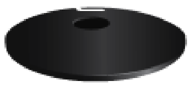
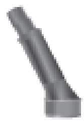
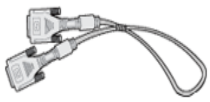
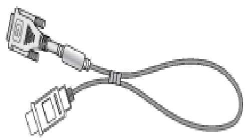
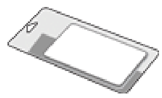
2 Montáž výrobku

2-1 Obsah balenia

- Rozbaľte výrobok a skontrolujte, či boli pribalené všetky nasledujúce veci.
- Odložte obalovú škatuľu pre prípad, že budete musieť presúvať výrobok na väčšie vzdialenosti.



monitorom

OBSAH			
			
Montážna príručka	Záručný list k výrobku (nie je všade dostupná)	Používateľská príručka	Kábel D-Sub
			
Napájací kábel	Adaptér jednosmerného prú- du	Stojan	Konektor stojanu
VOLITEĽNÉ DIELY			
			
Kábel HDMI	DVI kábel	Kábel HDMI do DVI	Čistiaca handrička

Tkanina na čistenie sa dodáva iba pri čiernych modeloch s vysokým leskom.

2-2 Montáž stojana

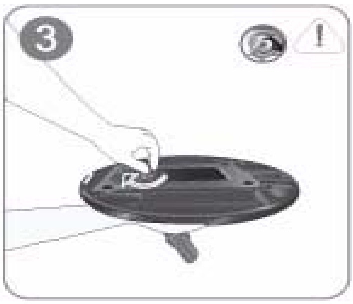
Pred zložením výrobku položte výrobok na rovný a stabilný povrch tak, že obrazovka bude smerovať nadol.



Do stojanu vložte konektor stojanu v smere, ako je to znázornené na obrázku.



Skontrolujte, či je konektor stojanu pevne pripojený.



Úplne otočte pripájacou skrutkou na spodnej strane stojanu tak, aby sa úplne upevnila.



Na stôl položte mäkkú tkaninu, aby ste chránili výrobok a výrobok položte na stôl tak, že predná strana výrobku bude smerovať nadol.



Hlavnú časť tela výrobku uchopte rukou tak, ako je to zobrazené na obrázku.

Zatlačte zložený stojan do hlavnej časti tela v smere šípky tak, ako je to zobrazené na obrázku.



- Upozornenie

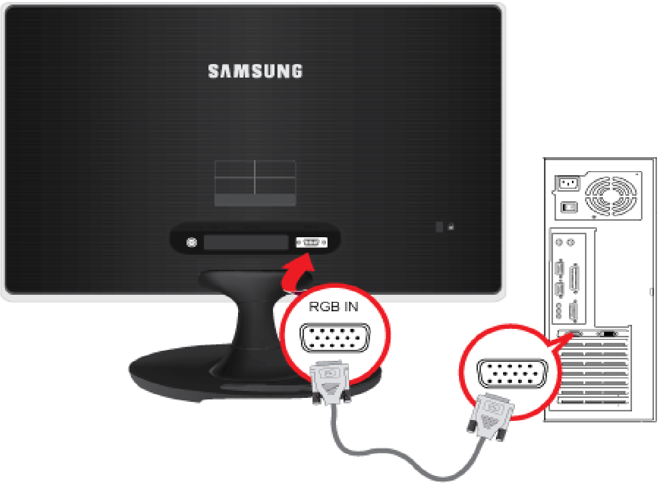
Predchádzajte zdvíhaniu produktu tak, že ho budete držať len za stojan.

Rozobratie prebieha v opačnom poradí montáže.

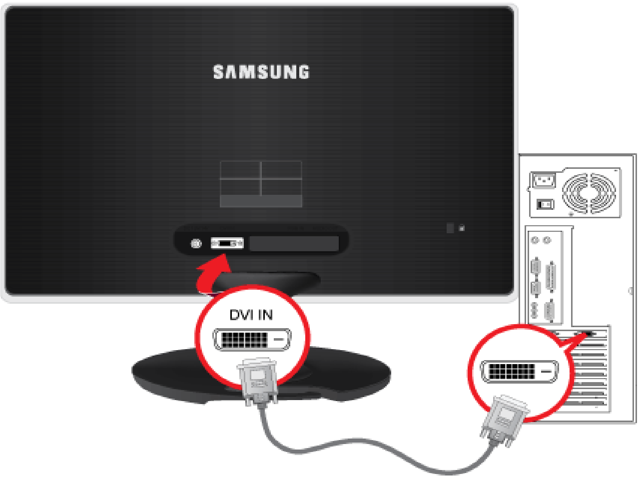
2-3 Prepojenie s počítačom

Pripájacia časť sa môžu odlišovať v závislosti od modelu výrobku.

1. Pripojte výrobok k počítaču v závislosti od video výstupu podporovaného počítačom.
   - Ak grafická karta umožňuje D-Sub (<analog>) output
     - Pripojte [RGB IN] port výrobku k portu [D-Sub] počítača pomocou kábla D-Sub.

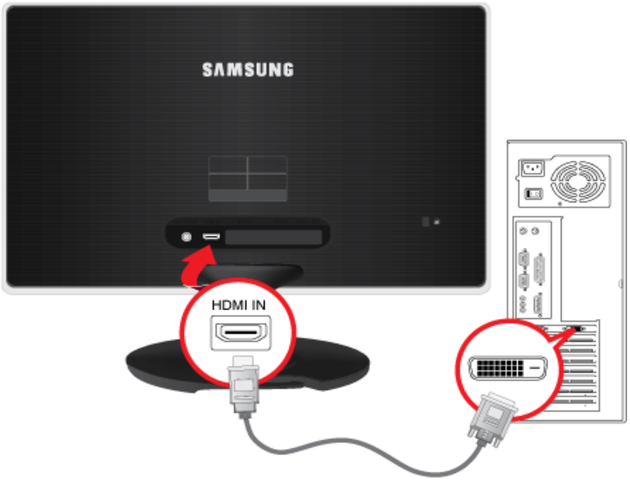


   - Ak grafická karta umožňuje DVI (<Digital>) output
     - Pripojte [DVI IN] port výrobku k portu [DVI] počítača pomocou kábla DVI.



Konektor [DVI IN] sa dodáva len s modelmi, ktoré podporujú digitálne pripojenie (DVI).

- Prepojte port [HDMI IN] produktu k portu [DVI] na počítači pomocou kábla HDMI do DVI.



Konektor [HDMI IN] sa dodáva len pre určené modely s HDMI.

2. Napájací adaptér pripojte ku konektoru [DC 12V/14V] na zadnej strane produktu. Sieťový kábel pripojte k adaptéru a k zásuvke na stene.
   (Vstupné napätie sa automaticky prepína.)



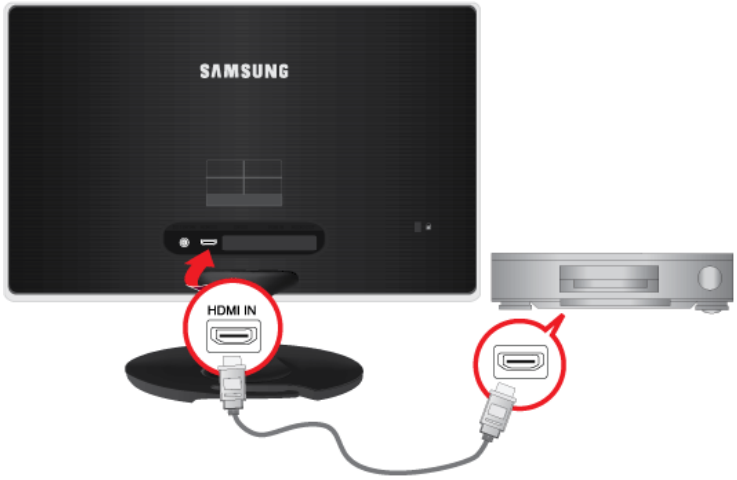
Keď je výrobok pripojený k počítaču, môžete výrobok zapnúť a používať ho.

3. Káble nemožno upevniť podľa nasledujúceho znázornenia.



2-4 Pripojenie kábla HDMI

Prepojte výstupný port HDMI vášho digitálneho výstupného zariadenia s portom [HDMI IN] produktu pomocou kábla HDMI.



Konektor [HDMI IN] sa dodáva len pre určené modely s HDMI.

2-5 Uzamknutie Kensington

Zámok Kensington Lock je zariadenie na ochranu proti krádeži, ktoré používateľom umožňuje uzamknúť výrobok tak, že ho môžu bezpečne používať na verejných priestranstvách. Keďže tvar a používanie uzamykacieho zariadenia sa môžu líšiť v závislosti od modelu a od výrobcu, pozrite si ďalšie informácie v príručke pre používateľa dodávanej spolu s uzamykacím zariadením, kde nájdete ďalšie informácie.

Zámok Kensington si musíte zakúpiť samostatne.



Pre uzamknutie produktu postupujte podľa týchto krokov:

1. Kábel uzamknutia Kensington omotajte okolo veľkého statického predmetu, ako je napríklad stôl alebo kreslo.
2. Zasuňte koniec kábla s uzamknutím pripojeným cez prevlečený koniec kábla uzamknutia Kensington.
3. Vložte uzamykacie zariadenie do otvoru uzamknutia Kensington na monitore (B).
4. Zamknite uzamknutie (A).

- Toto sú všeobecné pokyny. Presné pokyny nájdete v používateľskej príručke dodávanej spolu s uzamykacím zariadením.
- Uzamykacie zariadenie si môžete zakúpiť v obchode s elektronikou, internetovom obchode alebo v našom servisnom stredisku.

3 Používanie výrobku

3-1 Nastavenie optimálneho rozlíšenia

Ak výrobok po zakúpení zapnete, na obrazovke sa objaví správa týkajúca sa nastavenia optimálneho rozlíšenia.

Vyberte jazyk a optimálne rozlíšenie.



▲/▼: Pomocou týchto tlačidiel môžete vybrať jazyk.

MENU : Ak stlačíte toto tlačidlo, správa zmizne.

- Ak rozlíšenie nenastavíte na optimálne rozlíšenie, správa sa objaví až 3 krát.
- Nastavenie rozlíšenia na optimálne rozlíšenie
  - Keď je počítač vypnutý, pripojte výrobok k počítaču a zapnite napájanie.
  - Na pracovnej ploche kliknite pravým tlačidlom a z roletovej ponuky vyberte položku „Vlastnosti“.
  - Na karte „Nastavenia“ nastavte rozlíšenie na optimálne rozlíšenie.

3-2 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S19A350B

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-3 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S19A350N

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-4 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S20A350B

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-5 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S20A350N

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-6 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S22A350B

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,94	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-7 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S22A350H

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-8 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S23A350B

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,94	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-9 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S23A350H

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-10 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S24A350B

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,94	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-11 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S24A350H

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-12 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S27A350B

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-13 Tabuľka režimu štandardného signálu

Tento produkt zobrazuje obraz v najvyššej kvalite pri sledovaní pri optimálnom nastavení rozlíšenia. Optimálne rozlíšenie závisí od veľkosti obrazovky.

Preto sa vizuálna kvalita zníži, ak nenastavíte pre rozmer panelu optimálne rozlíšenie. Je to odporúčané nastavenie rozlíšenia pre optimálne rozlíšenie výrobku.

Ak je signál z počítača jedným z nasledujúcich režimov štandardného signálu, obrazovka sa nastaví automaticky. Avšak, ak signál z počítača nie je jedným z nasledujúcich režimov signálu, môže sa zobraziť prázdna obrazovka alebo sa môžu zapnúť len LED diódy napájania. Preto ho nakonfigurujte nasledovne, za pomoci príručky pre používateľa grafickej karty.

S27A350H

REŽIM ZOBRAZENIA	HORIZONTÁLNA FREKVENCIA (KHZ)	VERTIKÁLNA FREKVENCIA (HZ)	VZORKOVANIE (MHZ)	SYNCHRONIZAČNÁ POLARITA (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontálna frekvencia

Čas, po ktorý trvalo snímanie jedného pásmo z najkrajnejšej ľavej polohy do najkrajnejšej pravej polohy na obrazovke sa nazýva horizontálny cyklus a ekvivalent horizontálneho cyklu sa nazýva horizontálna frekvencia. Horizontálna frekvencia sa vyjadruje v kHz.

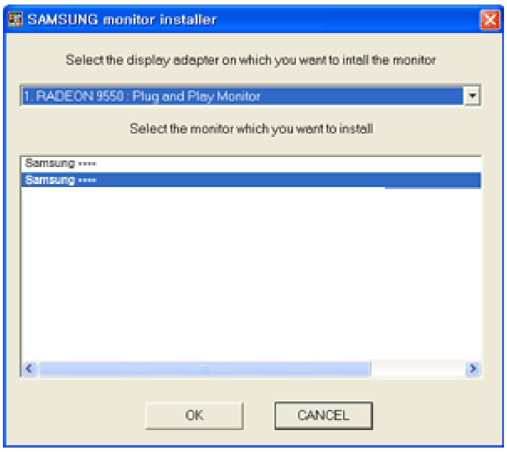
Vertikálna frekvencia

Panel musí zobrazovať rovnaký obraz na obrazovke každú desatinu sekundy, aby ľudia mohli sledovať obraz. Táto frekvencia sa nazýva vertikálna frekvencia. Vertikálna frekvencia sa vyjadruje v Hz.

3-14 Inštalácia ovládača zariadenia

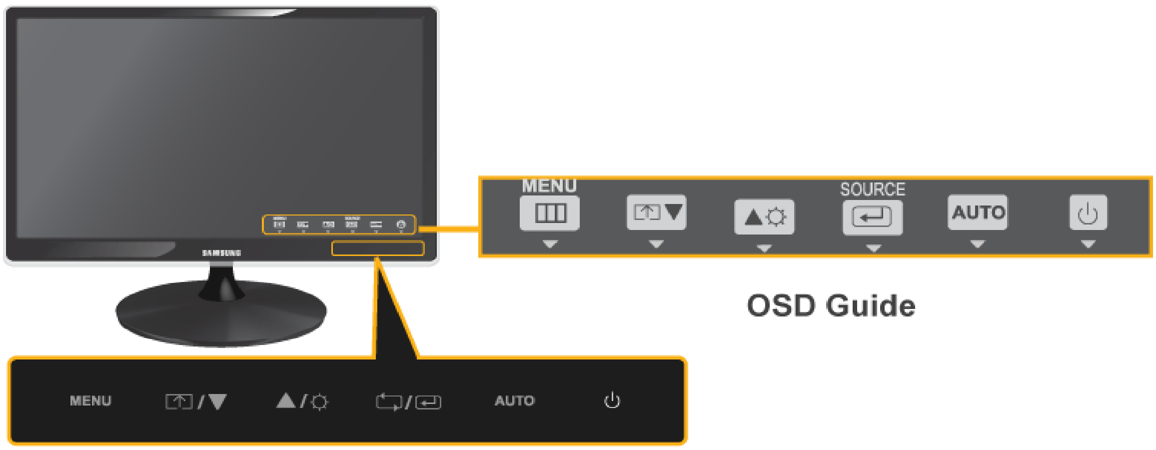
Ak inštalujete ovládač zariadenia, môžete pre výrobok nastaviť príslušné rozlíšenie a frekvenciu. Ovládač zariadenia je súčasťou disku CD-ROM, ktorý sa dodáva spolu s výrobkom. Ak je dodaný súbor ovládača poškodený, navštívte servisné stredisko alebo webovú stránku spoločnosti Samsung Electronics (http://www.samsung.com/) a stiahnite si ovládač.

1. Do jednotky CD-ROM vložte inštalačné CD ovládača.
2. Kliknite na položku „Ovládač pre systém Windows“.
3. Dokončite zostávajúce kroky inštalácie podľa pokynov zobrazovaných na obrazovke.
4. Zo zoznamu modelov vyberte model vášho výrobku.



5. Skontrolujte, či sa v nastaveniach Ovládacieho panela zobrazuje správne rozlíšenie a obnovovací kmitočet obrazovky. Viac informácií si pozrite v dokumente o operačnom systéme Windows.

Tlačidlá na obsluhu výrobku



- Stlačte jedno z tlačidiel na monitore. OSD guide sa zobrazí na obrazovke.
- Ak stlačíte tlačidlo na prednej strane monitora, zobrazí sa OSD guide znázorňujúci funkciu tlačidla predtým, ako sa zobrazí ponuka pre príslušné tlačidlo.
- Ak chcete vstúpiť do ponuky, znovu stlačte tlačidlo na prednej strane monitora.

IKONA	POPIS
MENU	Stlačením tohto tlačidla zobrazíte Zobrazenie na obrazovke (OSD). Toto tlačidlo sa tiež používa na opustenie OSD alebo na návrat na vyššiu úroveň ponuky OSD. * Zámok nastavenia OSD Táto funkcia uzamyká OSD, aby sa zachovali aktuálne nastavenia alebo aby sa inej osobe zabránilo robiť zmeny v nastaveniach. Zapnúť: Ak stlačíte a podržíte tlačidlo MENU na 5 sekúnd, funkcia Zámok nastavenia OSD sa zapne. Vypnutý: Ak znovu stlačíte a podržíte tlačidlo MENU na 5 sekúnd, funkcia Zámok nastavenia OSD sa vypne. Dokonca aj keď je funkcia Zámok nastavenia OSD zapnutá, používatelia môžu nastaviť jas a kontrast a môžu nastaviť funkciu nastavenia priradenú [ ].
	Používatelia môžu nastaviť <Customized Key> na jednu z nasledujúcich funkcií. Ak používateľ stlačí Custom Key [ ] po jeho nastavení, vykoná sa konfigurovaná funkcia. • <SAMSUNG MAGIC Angle> - <SAMSUNG MAGIC Bright> - <Eco Saving> - <Image Size> Funkciu Customized Key môžete nastaviť výberom „SETUP&RESET -> Customized Key“ v OSD.
▲/▼	Použite tieto tlačidlá na navigovanie cez ponuku alebo na nastavenie hodnoty v OSD.
☼	Toto tlačidlo použite na ovládanie jasu obrazovky.

IKONA	POPIS
	Toto tlačidlo použite na výber funkcie. Ak stlačíte tlačidlo [ ], keď tam nie je žiadne OSD, prepne sa vstupný signál (Analog/Digital/HDMI). Keď prepnete vstupný signál stlačením tlačidla [] alebo keď zapnete výrobok, v ľavej hornej časti obrazovky sa objaví správa zobrazujúca vybraný vstupný signál. Táto funkcia nie je dostupná len pri produktoch s analógovým rozhraním.
AUTO	Stlačte tlačidlo [AUTO] pre automatickú úpravu nastavení obrazovky. Táto funkcia je dostupná iba v režime analog. Ak sa zmenia nastavenia rozlíšenia v položke Vlastnosti zobrazenia, vykoná sa funkcia AUTO adjustment .
	Stlačením tohto tlačidla môžete zapnúť alebo vypnúť výrobok. • Tlačidlá na pravej strane monitora sú dotykové tlačidlá. • Jemne sa dotknite tlačidiel pomocou prsta. **Diódy LED napájania** Táto dióda LED je zapnutá, ak výrobok pracuje normálne. Ďalšie informácie o funkcii úspory energie nájdete pod funkcia úspory energie v časti Ďalšie informácie. Ak výrobok nebudete dlhší čas používať, odporúčame vám odpojiť sieťový kábel, aby sa minimalizovala spotreba energie.

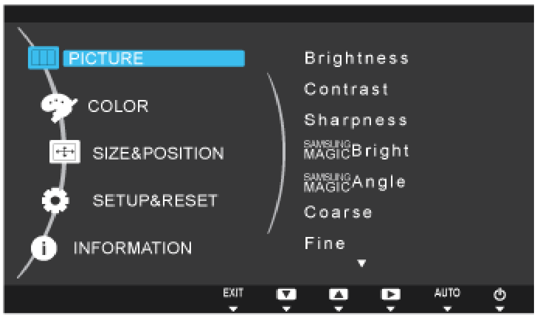
3-16 Používanie ponuky Nastavenie obrazovky (OSD: Zobrazenie na obrazovke)

Ponuka Nastavenie obrazovky (OSD: Zobrazenie na obrazovke) Štruktúra

HLAVNÉ PONUKY	PODPONUKY				
PICTURE	Brightness	Contrast	Sharpness	SAMSUNG MAGIC Bright	SAMSUNG MAGIC Angle
	Coarse	Fine	Response Time	HDMI Black Level	
COLOR	SAMSUNG MAGIC Color	Red	Green	Blue	Color Tone
	Gamma				
SIZE & POSITION	H-Position	V-Position	Image Size	Menu H-Position	Menu V-Position
SETUP&RESET	Reset	Language	Eco Saving	Off Timer On/Off	Off Timer Setting
	PC/AV Mode	Key Repeat Time	Customized Key	Auto Source	Display Time
	Menu Transparency				
INFORMATION					

Funkcie monitorov sa môžu odlišovať v závislosti od modelov. Obráťte sa na informácie pre príslušný produkt.

PICTURE



PONUKA	POPIS
Brightness	Ovláda jas obrazovky. • Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Bright> nastavená na režim <Dynamic Contrast>. • Táto ponuka nie je dostupná, keď je nastavená funkcia <Eco Saving>.
Contrast	Ovláda kontrast obrazu zobrazovaného na obrazovke. • Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Bright> nastavená na režim <Dynamic Contrast> alebo režim <Cinema>. • Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Color> nastavená na režim <Full> alebo režim <Intelligent>.

<table>
<tr><th>PONUKA</th><th>POPIS</th></tr>
<tr><td>Sharpness</td><td>Ovláda jas detailov obrazov zobrazovaných na obrazovke.

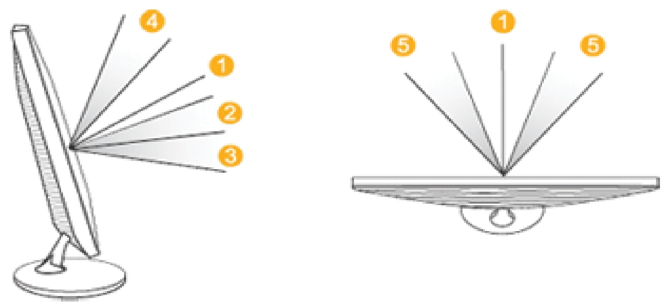
• Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Bright> nastavená na režim <Dynamic Contrast> alebo režim <Cinema>.
• Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Color> nastavená na režim <Full> alebo režim <Intelligent>.</td></tr>
<tr><td>SAMSUNG MAGIC Bright</td><td>Ponúka predvolené nastavenia obrazu pre rozličné používateľské prostredia, ako je úprava dokumentu, surfovanie po internete, hranie hier alebo sledovanie filmov atď.

• <Custom>
Ak predvolené režimy obrazu nepostačujú, používatelia môžu priamo pomocou tohto režimu nakonfigurovať <brightness> a <contrast>.
• <Standard>
Tento režim ponúka nastavenie obrazu vhodné na úpravu dokumentov a surfovanie po internete (text + obraz).
• <Game>
Tento režim ponúka nastavenie obrazu vhodné na hranie hier obsahujúcich množstvo grafiky a ktoré vyžadujú rýchly obnovovací kmitočet obrazovky.
• <Cinema>
Tento režim ponúka nastavenie jasu a ostrosti podobné ako pri TV pre najlepšie zábavné prostredie (film, DVD atď.).
• <Dynamic Contrast>
Automaticky ovláda kontrast obrazu tak, že svetlé a tmavé obrazy sú celkovo vyvážené.

Keď je externý vstup pripojený cez rozhranie HDMI a položka <PC/AV Mode> je nastavená na možnosť <AV>, položka <SAMSUNG MAGIC Bright> má štyri automatické nastavenia obrazu (<Dynamic>, <Standard>, <Movie> a <Custom>), ktoré sú vopred nastavené od výroby. Môžete aktivovať nastavenie Dynamic, Standard, Movie alebo Custom. Ak zvolíte nastavenie Custom, automaticky sa vyvolajú vaše osobné nastavenia obrazu

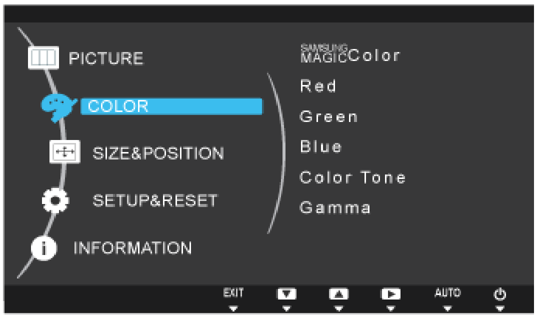
• <Dynamic>
Tento režim vyberte pre zobrazenie ostrejšieho obrazu, ako v režime “Standard” (Štandardný).
• <Standard>
Tento režim vyberte, keď je okolie svetlé. Toto nastavenie takisto poskytuje ostrý obraz.
• <Movie>
Tento režim vyberte, keď je okolie tmavé. Toto nastavenie šetrí energiu a znižuje únavu očí.
• <Custom>
Tento režim vyberte, keď chcete nastaviť obraz podľa vášho výberu.

Táto ponuka nie je dostupná, keď je nastavená funkcia <SAMSUNG MAGIC Angle> alebo <Eco Saving>.</td></tr>
</table>

PONUKA	POPIS
SAMSUNG MAGIC Angle	Táto funkcia umožňuje sledovať obraz v optimálnej kvalite v závislosti od pozície sledovania. Keď pozeráte na obrazovku pod uhlom zdola, zhora alebo z bočnej strany monitora, môžete nastavením príslušného režimu pre každú polohu dosiahnuť podobnú kvalitu obrazu, ako pri pozeraní na obrazovku priamo spredu. Nastavte na možnosť <Off>, keď pozeráte priamo spred obrazovky. • <Off> ① - Vyberte pri sledovaní spredu. • <Lean Back Mode1> ② - Vyberte pri pozeraní z mierne nižšej polohy. • <Lean Back Mode2> ③ - Vyberte pri pozeraní z nižšej polohy. • <Standing Mode> ④ - Vyberte, keď sledujete z vyššej polohy. • <Side Mode> ⑤ - Vyberte pri sledovaní zľava alebo sprava. • <Group View> - Vyberte, keď pozerajú súčasne dve alebo viaceré osoby z polohy ①, ④, ⑤. • <Custom> -Keď sa vyberie možnosť <Custom>, predvolene sa použijú nastavenia pre možnosť <Lean Back Mode 1>. Používatelia môžu podľa potreby nastaviť vhodnú kvalitu obrazu.  • Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Bright> nastavená na režim <Dynamic Contrast> alebo režim <Cinema>. • Táto ponuka nie je dostupná, keď je nastavená funkcia <SAMSUNG MAGIC Color>.
Coarse	Odstraňuje vertikálne čiary šumu (konfigurácia siete) z obrazovky. Umiestnenie obrazovky sa po nastavení môže zmeniť. V tomto prípade pohnite obrazovkou tak, že sa obrazovka zobrazí v strede zobrazovacieho panela s pomocou ponuky <H-Position>. Táto funkcia je dostupná iba v režime analog.
Fine	Odstraňuje horizontálne šumové čiary (riadkovú schému) z obrazovky. Ak sa šum nedá úplne odstrániť pomocou funkcie <Fine>, upravte položku <Coarse> a potom znovu použite funkciu <Fine>. Táto funkcia je dostupná iba v režime analog.

PONUKA	POPIS
Response Time	Urýchľuje čas odozvy panelu rýchlejšie, ako originálny čas odozvy, takže sa pohybujúci obraz zobrazí ostrejší a prirodzenejší. • <Normal> • <Faster> • <Fastest> • Keď nepozeráte film, odporúča sa nastaviť možnosť <Normal> alebo <Faster>. • Funkcie monitorov sa môžu odlišovať v závislosti od modelov. Obráťte sa na informácie pre príslušný produkt. • Používateľ si môže zvoliť režim optimálny pre používaný vstup video-signálu spomedzi možností <Normal>/<Faster>/<Fastest>.
HDMI Black Level	Keď sledujete s DVD alebo koncovým prijímačom pripojeným k produktu prostredníctvom HDMI, môže sa vyskytnúť zníženie kvality obrazu (úroveň čiernej, nižšia kvalita kontrastu, svetlejší odtieň farieb atď.), a to v závislosti od pripojeného externého zariadenia. • <Normal> • <Low> Táto funkcia je aktívna len vtedy, keď je externé zariadenie pripojené prostredníctvom <HDMI>. Funkcia <HDMI Black Level> nemusí byť kompatibilná so všetkými externými zariadeniami.

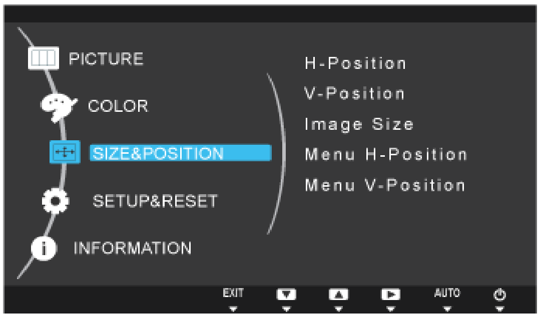
COLOR



PONUKA	POPIS
SAMSUNG MAGIC Color	Zobrazuje prirodzené farby jasnejšie bez zmeny kvality obrazu pomocou vlastnej technológie na zlepšenie kvality obrazu vyvinutej spoločnosťou Samsung Electronics. • <Off> - Vypína funkciu <SAMSUNG MAGIC Color>. • <Demo> - Môžete porovnať snímky spracované funkciou <SAMSUNG MAGIC Color> s pôvodnými snímkami. • <Full> - Poskytuje jasnejší obraz vrátane oblastí korešpondujúcich s farbou pokožky. • <Intelligent> - Zlepšuje farebnosť snímok, s výnimkou oblastí korešpondujúcich s farbou pokožky. Táto ponuka nie je dostupná, keď je nastavená funkcia <SAMSUNG MAGIC Angle>.
Red	Môžete upraviť hodnotu červenej farby snímok podľa vašich predstáv. Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Color> nastavená na režim <Full> alebo režim <Intelligent>.
Green	Môžete upraviť hodnotu zelenej farby snímok podľa vašich predstáv. Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Color> nastavená na režim <Full> alebo režim <Intelligent>.
Blue	Môžete upraviť hodnotu modrej farby snímok podľa vašich predstáv. Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Color> nastavená na režim <Full> alebo režim <Intelligent>.
Color Tone	Teplotu farieb môžete nastaviť podľa svojich preferencií. • <Cool 2> - Nastaví teplotu farieb obrazovky na veľmi chladné. • <Cool 1> - Nastaví teplotu farieb obrazovky na chladné. • <Normal> - Nastaví teplotu farieb obrazovky na bežnú teplotu farieb. • <Warm 1> - Nastaví teplotu farieb obrazovky na teplé. • <Warm 2> - Nastaví teplotu farieb obrazovky na veľmi teplé. • <Custom> - Vyberte túto ponuku, aby ste manuálne nastavili teplotu farieb. Ak nemáte radi teploty prednastavených farieb, hodnotu RGB môžete upraviť ručne. • Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Color> nastavená na režim <Full> alebo režim <Intelligent>. • Táto ponuka nie je dostupná, keď je nastavená funkcia <SAMSUNG MAGIC Angle>.
Gamma	Pomocou tejto ponuky môžete meniť intenzitu farieb stredného jasu. • <Mode1> - <Mode2> - <Mode3> Táto ponuka nie je dostupná, keď je nastavená funkcia <SAMSUNG MAGIC Angle>.

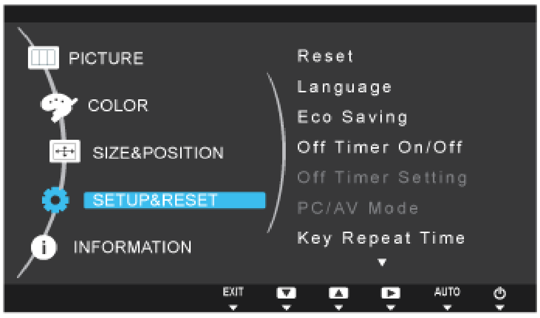
(Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Bright> nastavená na režim <Dynamic Contrast> a režim <Cinema>.)

SIZE & POSITION



PONUKA	POPIS
H-Position	Presúva polohu zobrazovanej oblasti na obrazovke horizontálne. • Táto funkcia je dostupná iba v režime analog. • Keď je signál 720P,1080i alebo 1080P vstupom v režime AV, vyberte <Screen Fit >, aby ste nastavili horizontálnu polohu v úrovniach 0 až 6.
V-Position	Presúva polohu zobrazovanej oblasti na obrazovke vertikálne. • Táto funkcia je dostupná iba v režime analog. • Keď je signál 720P,1080i alebo 1080P vstupom v režime AV, vyberte <Screen Fit >, aby ste nastavili Vertikálne polohu v úrovniach 0 až 6.
Image Size	Dodáva sa len pre širokouhlé modely, ako napríklad 16:9 alebo 16:10. **PC signály** • <Auto> - Obraz sa zobrazuje s pomerom strán vstupného signálu. • <Wide> - Obraz sa zobrazuje na celej obrazovke bez ohľadu na pomer strán vstupného signálu. • Signál, ktorý nie je v tabuľke štandardného režimu, nie je podporovaný. • Ak je rozlíšenie nastavené na optimálne rozlíšenie, pomer strán sa nezmení, či už je položka <Image Size> nastavená na možnosť <Auto> alebo <Wide>. **AV signály** • <4 : 3> - Zobrazí obraz s pomerom strán 4:3. • <16 : 9> - Zobrazí obraz s pomerom strán 16:9. • <Screen Fit> - Ak je v režime vstupu HDMI/DVI vstupom signál 720P, 1080i alebo 1080P, obraz sa zobrazí v danom stave bez orezania. Toto sa dá nastaviť iba vtedy, keď je externý vstup pripojený cez HDMI/DVI a položka <PC/AV Mode> je nastavená na možnosť <AV>.
Menu H-Position	Môžete upraviť horizontálnu polohu OSD.
Menu V-Position	Môžete upraviť vertikálnu polohu OSD.

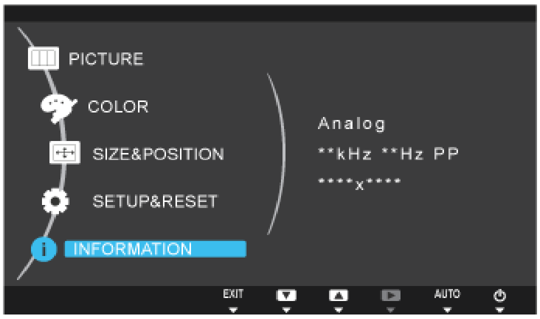
SETUP&RESET



PONUKA	POPIS
Reset	Túto funkciu použite na obnovenie vizuálnej kvality a nastavení farieb na výrobné nastavenia. • <No> - <Yes>
Language	Vyberte jazyk pre OSD. • Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Magyar, Polski, Português, Русский, Svenska, Türkçe, 日本語, 한국어, 汉语 Vybraný jazyk sa aplikuje iba na OSD výrobku. Toto nastavenie nemá vplyv na ostatné funkcie počítača.
Eco Saving	Táto funkcia poskytuje používateľovi režim nízkeho napájania, ktorý sa uskutočňuje znížením príkonu zobrazovacieho panelu. • <75%> Keď sa vyberie možnosť <75%>, príkon bude približne 75% predvoleného nastavenia. • <50%> Keď sa vyberie možnosť <50%>, príkon bude približne 50 % predvoleného nastavenia. • <Off> Keď sa vyberie možnosť <Off>, funkcia sa vypne. Táto ponuka nie je dostupná, keď je položka <SAMSUNG MAGIC Bright> nastavená na režim <Dynamic Contrast>.
Off Timer On/Off	Off Timer (Vypnutie časovača) môžete zapnúť alebo vypnúť. • <Off> - <On>
Off Timer Setting	Automaticky vypína napájanie, keď sa dosiahne nakonfigurovaný čas. Táto funkcia je dostupná len vtedy, keď sa vyberie možnosť <On> pri položke <Off Timer On/Off>.
PC/AV Mode	Pri pripojení k PC nastavte na PC. Pri pripojení k zariadeniu AV nastavte na AV. • Táto funkcia nepodporuje analógový režim. • Dodáva sa len pre širokouhlé modely, ako napríklad 16:9 alebo 16:10. • Ak je monitor (po nastavení na režim Digitálne alebo HDMI) v režime úspory energie alebo zobrazuje správu <Check Signal Cable>, stlačením tlačidla MENU zobrazte zobrazenia na obrazovke (OSD). Zvoliť môžete položku <PC> alebo <AV>.
Key Repeat Time	Ovláda oneskorenie opakovania tlačidla. Môže sa nastaviť na <Acceleration>, <1 sec> alebo <2 sec>. Ak sa vyberie <No Repeat>, tlačidlo bude reagovať len raz.

PONUKA	POPIS
Customized Key	Funkciu prispôsobeného tlačidla môžete nastaviť na jednu z nasledujúcich. • <SAMSUNG MAGIC Angle> - <SAMSUNG MAGIC Bright> - <Eco Saving> - <Image Size>
Auto Source	• <Auto> - Monitor automaticky vyberá vstupný signál. • <Manual> - Používatelia musia vstupný signál vybrať manuálne. Nevzťahuje sa na modely s podporou analógového (D-SUB) alebo digitálneho (DVI) pripojenia.
Display Time	OSD automaticky zmizne, ak používateľ nevykoná žiadnu činnosť. Môžete určiť čas, počas ktorého sa bude čakať, kým sa OSD skryje. • <5 sec> - <10 sec> - <20 sec> - <200 sec>
Menu Transparency	Môžete vybrať priehľadnosť OSD. • <Off> - <On>

INFORMATION



PONUKA	POPIS
INFORMATION	Zobrazuje frekvenciu a rozlíšenie nastavené na počítači. Pri modeloch len s analógovým rozhraním sa v položke Information> nezobrazuje <Analog/ Digital/HDMI>.

4 Inštalácia softvéru

4-1 Natural Color

Čo je Natural Color ?

Tento softvér funguje iba na výrobkoch spoločnosti Samsung Electronics a umožňuje úpravu zobrazovaných farieb výrobku a zosúlaďuje farby výrobku s farbami vytlačených obrázkov. Viac informácií nájdete v online pomocníkovi softvéru (F1).

Aplikácia Natural Color sa poskytuje on-line. Môžete si ju prevziať a nainštalovať z nižšie uvedenej webovej stránky;

http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html

4-2 MagicTune

Čo je MagicTune?

MagicTune je softvérový program, ktorý pomáha s nastaveniami monitora tak, že ponúka komplexný popis funkcií monitora a ľahko pochopiteľné pokyny.

Používatelia môžu výrobok nastaviť pomocou myši a klávesnice, bez používania prevádzkových tlačidiel výrobku.

Inštalácia softvéru

1. Do jednotky CD-ROM vložte inštalačné médium CD.
2. Vyberte program nastavenia MagicTune.

   Ak sa na hlavnej obrazovke neobjaví roletová obrazovka inštalácie softvéru, vyhľadajte a dvakrát kliknite na súbor nastavenia funkcie programu MagicTune na disku CD-ROM.

3. Vyberte jazyk inštalácie a kliknite na položku [Next] (Ďalej).
4. Dokončite zostávajúce kroky inštalácie softvéru podľa pokynov zobrazovaných na obrazovke.

- Softvér nemusí správne pracovať, ak po inštalácii nereštartujete počítač.
- Ikona MagicTune sa nemusí objaviť v závislosti od systému počítača a technických údajov o produkte.
- Ak sa ikona skratky neobjaví, stlačte tlačidlo F5.

Obmedzenia a problémy pri inštalácii programu (MagicTune™)

Inštalácia programu MagicTune™ môže byť ovplyvnená grafickou kartou, základnou doskou a sieťovým prostredím.

Systémové požiadavky

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- 32-bitový operačný systém Windows Vista
- 32-bitový operačný systém Windows 7

Pre MagicTune™ sa odporúča operačný systém Windows 2000 alebo novší.

Hardvér

- Pamäť najmenej 32 MB.
- Najmenej 60 MB voľného miesta na pevnom disku.

Viac informácií nájdete na webovej stránke.

Odstránenie softvéru

Program MagicTune™ môžete v systéme Windows odstrániť iba pomocou položky [Add or Remove Programs (Pridať alebo odstrániť programy)].

Program MagicTune™ odstránite nasledujúcimi krokmi.

1. Kliknite na položku [Start (Štart)], vyberte možnosť [Settings (Nastavenia)] a z ponuky vyberte položku [Control Panel (Ovládací panel)].
   V systéme Windows XP kliknite na položku [Start (Štart)] a z ponuky vyberte možnosť [Control Panel (Ovládací panel)].
2. Dvakrát kliknite na ikonu [Pridať alebo odstrániť programy] na ovládacom paneli.
3. V okne [Add/Remove (Pridať/odstrániť)] vyhľadajte a vyberte program MagicTune™ tak, aby sa zvýraznil.
4. Kliknutím na položku [Change or Remove Programs (Zmeniť alebo odstrániť programy)] odstráňte softvér.
5. Výberom možnosti [Yes (Áno)] spustíte odstraňovanie programu MagicTune™.
6. Počkajte, kým sa zobrazí okno správy, ktorá vás bude informovať o tom, že softvér bol úplne odstránený.

Technickú podporu, FAQ (často kladené otázky) alebo informácie o aktualizácii softvéru pre program MagicTune™ nájdete na webovej stránke.

4-3 MultiScreen

Čo je MultiScreen?

Funkcia MultiScreen umožňuje používateľom používať monitor rozdelením na viacero častí.

Inštalácia softvéru

1. Do jednotky CD-ROM vložte inštalačné médium CD.
2. Vyberte program nastavenia MultiScreen.

   Ak sa na hlavnej obrazovke neobjaví roletová obrazovka inštalácie softvéru, vyhľadajte a dvakrát kliknite na súbor nastavenia funkcie MultiScreen na disku CD-ROM.

3. Po spustení Sprievodcu inštaláciou kliknite na tlačidlo [Next] (Ďalej).
4. Dokončite zostávajúce kroky inštalácie softvéru podľa pokynov zobrazovaných na obrazovke.

   - Softvér nemusí správne pracovať, ak po inštalácii nereštartujete počítač.
   - Ikona MultiScreen sa nemusí objaviť v závislosti od systému počítača a technických údajov o produkte.
   - Ak sa nezobrazí ikona klávesovej skratky, stlačte tlačidlo F5.

Obmedzenia a problémy pri inštalácii (MultiScreen)

Inštalácia funkcie MultiScreen môže byť ovplyvnená grafickou kartou, základnou doskou a sieťovým prostredím.

Operačný systém

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- 32-bitový operačný systém Windows Vista
- 32-bitový operačný systém Windows 7

Pre MultiScreen sa odporúča operačný systém Windows 2000 alebo novší.

Hardvér

- Pamäť najmenej 32 MB.
- Najmenej 60 MB voľného miesta na pevnom disku.

Odstránenie softvéru

Kliknite na tlačidlo [Start (Štart)], vyberte možnosť [Settings (Nastavenia)]/[Control Panel (Ovládací panel)] a potom dvakrát kliknite na položku [Add or Remove Programs (Pridať alebo odstrániť programy)].

Zo zoznamu programov vyberte položku MultiScreen a kliknite na tlačidlo [Add/Delete (Pridať/odstrániť)].

5 Riešenie problémov

5-1 Vlastná diagnostika monitora

- Pomocou funkcie Vlastná diagnostika môžete skontrolovať, či výrobok pracuje správne.
- Ak sa zobrazuje prázdna obrazovka a dióda LED napájania bliká, dokonca aj pri správnom prepojení výrobku s počítačom, vykonajte funkciu vlastná diagnostika podľa nižšie uvedených postupov.

1. Vypnite výrobok a počítač.
2. Odpojte signálový kábel od produktu.
3. Zapnite výrobok.
4. Ak produkt správne funguje, zobrazí sa správa <Check Signal Cable>.
   Ak sa v takomto prípade znovu zobrazí prázdna obrazovka, uistite sa, že s počítačom a prepojením nie je žiadny problém. Výrobok pracuje správne.

5-2 Skôr, než zavoláte do servisu

Skôr, ako zavoláte popredajný servis, skontrolujte nasledujúce veci. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšie servisné stredisko Samsung Electronics.

ZOBRAZUJE SA PRÁZDNA OBRAZOVKA / NEMÔŽEM ZAPNÚŤ VÝROBOK.	
Je napájací kábel správne pripojený?	Skontrolujte stav pripojenia sieťového kábla.
Zobrazila sa na obrazovke správa <Check Signal Cable>?	(Pripojené pomocou kábla D-sub) Skontrolujte kábel spájajúci počítač s výrobkom. (Pripojené pomocou kábla DVI) Ak sa správa objaví na obrazovke dokonca aj po správnom pripojení kábla, skontrolujte znovu vstupný signál tak, že stlačíte tlačidlo [□/↵] na výrobku.
Zobrazuje sa na obrazovke správa <Not Optimum Mode>?	Toto sa vyskytne vtedy, keď signál z grafickej karty prekročí maximálne rozlíšenie alebo maximálnu frekvenciu výrobku. V takomto prípade nastavte príslušné rozlíšenie a frekvenciu pre výrobok.
Zobrazuje sa prázdna obrazovka a bliká dióda LED napájania v 1 sekundových intervaloch?	**1.** Toto sa vyskytne vtedy, keď je spustená funkcia šetrenie energiou. Ak kliknete myšou alebo stlačíte ktorékoľvek tlačidlo, obrazovka sa zapne. **2.** Ak stav „Check Signal Cable“ pretrváva viac ako päť minút, aktivuje sa režim Lossless.V režime Lossless sa podsvietenie monitora vypne.
Pripojili ste DVI kábel?	Ak ste pripojili DVI kábel, keď sa počítač zavádzal alebo ak ste znovu pripojili DVI kábel po odpojení kábla, kým používate počítač, obrazovka sa nemusí zobrazovať, pretože niektoré grafické karty nevysielajú video signál. V takomto prípade znovu zaveďte počítače pri pripojenom DVI kábli.
Na hornej a spodnej strane obrazovky sa nachádzajú voľné miesta, keď sa kábel [HDMI] alebo [HDMI-DVI] pripojí k monitoru a k počítaču.	Voľné miesta na obrazovke nespôsobuje monitor. Príčinou problému je počítač alebo grafická karta a môže sa odstrániť tak, že sa upraví veľkosť obrazovky pri možnosti HDMI alebo DVI v ponuke s nastaveniami grafickej karty. Ak ponuka s nastaveniami grafickej karty neobsahuje žiadnu možnosť na upravenie veľkosti obrazovky, aktualizujte ovládač grafickej karty na najnovšiu verziu. (Podrobnosti o spôsobe upravenia nastavení obrazovky získate od výrobcu grafickej karty alebo od výrobcu počítača.)
OBRAZ JE PRÍLIŠ TMAVÝ ALEBO PRÍLIŠ SVETLÝ..	
Nastavte <Brightness> a <Contrast>. (Pozrite si časť <Brightness>, <Contrast>) Jas displeja sa môže odlišovať v závislosti od nastaveného režimu pre <SAMSUNG MAGIC Angle>. Ak sa funkcia <SAMSUNG MAGIC Bright> nastaví na možnosť <Dynamic Contrast>, jas displeja sa môže odlišovať v závislosti od vstupného signálu.	
NEZOBRAZUJE SA PONUKA NASTAVENIA NA OBRAZOVKE (OSD).	
Nezrušili ste nastavenie obrazovky?	Skontrolujte, či j funkcia Nastavenie uzamknutia OSD nastavená na možnosť vypnuté.

FARBA JE ČUDNÁ / OBRAZ SA ZOBRAZUJE ČIERNOBIELO.	
Zobrazuje sa celá obrazovka v rovnakej farbe, ako pri pozeraní sa na obrazovku cez celofánovú fóliu?	Skontrolujte pripojenie kábla k počítaču. Znovu úplne zasuňte grafickú kartu do počítača.
Je grafická karta správne nakonfigurovaná?	Nastavte grafickú kartu podľa príručky pre používateľa.
ZOBRAZOVANÁ OBLASŤ SA NÁHLE POHNE K OKRAJU ALEBO DO STREDU.	
Zmenili ste grafickú kartu alebo ovládač?	Stlačte tlačidlo [AUTO], aby ste spustili funkciu automatického nastavovania.
Nezmenili ste príslušné rozlíšenie a frekvenciu výrobku?	Nastavte rozlíšenie a frekvenciu na príslušné hodnoty v grafickej karte. pozrite si (Tabuľku štandardných režimov signálu)
Je grafická karta správne nakonfigurovaná?	Nastavte grafickú kartu podľa príručky pre používateľa.
OBRAZY NIE SÚ ZAOSTRENÉ.	
Nezmenili ste príslušné rozlíšenie a frekvenciu výrobku?	Nastavte rozlíšenie a frekvenciu na príslušné hodnoty v grafickej karte. pozrite si (Tabuľku štandardných režimov signálu)
FARBA SA ZOBRAZUJE 16 BITOCH (16 FARIEB). FARBA SA ZMENILI POTOM, ČO SA VYMENILA GRAFICKÁ KARTA.	
Nainštalovali ste ovládač zariadenia pre výrobok?	Windows XP: Farbu nastavte znovu výberom položky Control Panel (Ovládací panel) → Appearance and Themes (Vzhľad a nastavenia) → Display (Displej) → Settings (Nastavenia). Windows ME/2000: Farbu nastavte znovu výberom položky Control Panel (Ovládací panel) → Display (Displej)→Settings (Nastavenia). Windows Vista: zmeňte nastavenie farieb tak, že vyberiete položky Control Panel(Ovládací panel) → Appearance and Personalization(Vzhľad a prispôsobenie) → Personalization (Prispôsobenie) → Display settings(Nastavenia obrazovky). Windows 7: Zmeňte nastavenia farieb vybratím položiek Control Panel (Ovládací panel) → Appearance and Personalization(Vzhľad a prispôsobenie) → Display (Obrazovka) → Adjust resolution (Upraviť rozlíšenie) → Advanced settings (Rozšírené nastavenie) → Monitor. (Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke systému Windows pre počítač.)
Je grafická karta správne nakonfigurovaná?	Farbu znova nakonfigurujte v súlade s novým ovládačom grafickej karty.
KEĎ PRIPOJÍM MONITOR, ZOBRAZÍ SA SPRÁVA „NEZNÁMY MONITOR, BOL NÁJDENÝ MONITOR PLUG&PLAY (VESA DDC)“.	
Nainštalovali ste ovládač zariadenia pre výrobok?	Nainštalujte ovládač zariadenia podľa popisu inštalácia ovládača.
Skontrolujte, či sú všetky funkcie Plug&Play (VESA DDC) podporované, podľa príručky pre používateľa grafickej karty.	Nainštalujte ovládač zariadenia podľa popisu inštalácia ovládača.
KEĎ SA POZERÁM NA VONKAJŠIE OKRAJE VÝROBKU, OBJAVUJÚ SA NA ŇOM MALÉ CUDZIE ČASTICE.	
Keďže tento výrobok je navrhnutý tak, že farba má mäkký vzhľad vďaka pokrytiu čiernych okrajov priesvitným materiálom, môžete vidieť takéto veci. Toto nie je chyba výrobku.	
PRI ZVÁDZANÍ POČÍTAČA POČUŤ ZVUK „PÍP, PÍP“.	
Ak pri zavádzaní počítača počuť zvuk pípnutia 3 alebo viac krát, požiadajte o opravu počítača.	

5-3 FAQ

NAJČASTEJŠIE OTÁZKY!	SKÚSTE NASLEDUJÚCE!
Ako môžem zmeniť frekvenciu (obnovovaciu frekvenciu) video signálu?	Musíte zmeniť frekvenciu na grafickej karte. Windows XP: Frekvenciu zmeníte výberom položky Control Panel(Ovládací panel) → Appearance and Themes(Vzhľad a témy) → Display (Displej) → Settings(Nastavenia) → Advanced(Rozšírené) → Monitor(Monitor) a potom zmeníte obnovovaciu frekvenciu v položke Monitor Settings (Nastavenia monitora). Windows ME/2000: Frekvenciu zmeníte výberom položky Control Panel (Ovládací panel) → Display (Displej) → Settings (Nastavenia) → Advanced (Rozšírené) → Monitor (Monitor) a potom zmeníte obnovovaciu frekvenciu v položke Monitor Settings (Nastavenia monitora). Windows Vista: Zmeňte frekvenciu vybratím položiek Control Panel (Ovládací panel) → Appearance and Personalization (Vzhľad a prispôsobenie) → Personalization (Prispôsobenie) → Display settings (Nastavenia obrazovky) → Advanced settings (Rozšírené nastavenie) → Monitor a potom zmeňte frekvenciu obnovovania obrazovky pod položkou Monitor Settings (Nastavenie monitora). Windows 7: Zmeňte frekvenciu vybratím položiek Control Panel (Ovládací panel) → Appearance and Personalization (Vzhľad a prispôsobenie) → Display(Displej) → Adjust resolution (Nastavenie obrazovky) → Advanced settings (Rozšírené nastavenie) → Monitor a potom zmeňte frekvenciu obnovovania obrazovky pod položkou Monitor Settings (Nastavenie monitora). (Viac informácií nájdete v príručke pre používateľa počítača alebo grafickej karty.)

NAJČASTEJŠIE OTÁZKY!	SKÚSTE NASLEDUJÚCE!
Ako môžem zmeniť rozlíšenie?	Windows XP: Rozlíšenie zmeňte vybratím položiek Control Panel (Ovládací panel) → Appearance and Themes (Vzhľad a témy) → Display(Displej)→ Settings (Nastavenia). Windows ME/2000: Rozlíšenie zmeňte výberom položky Control Panel (Ovládací panel) → Display (Displej) → Settings (Nastavenia). Windows Vista: zmeňte rozlíšenie tak, že vyberiete položky ontrol Panel (Ovládací panel) → „Appearance and Personalization(Vzhľad a prispôsobenie)→Personalization (Prispôsobenie)→Display settings(Nastavenia obrazovky). Windows 7: Rozlíšenie zmeňte vybratím položiek Control Panel(Ovládací panel) → Appearance and Personalization(Vzhľad a prispôsobenie) → Display(Displej) → Adjust resolution (Nastavenie obrazovky). (Viac informácií nájdete v príručke pre používateľa počítača alebo grafickej karty.)
Ako môžem používať funkciu úspory energie?	Windows XP: Nakonfigurujte ju výberom položky Control Panel (Ovládací panel) → Appearance and Themes (Vzhľad a témy) → Display (Displej) → Screen Saver Setting (Nastavenia šetriča obrazovky) alebo ju nakonfigurujte v nastavení BIOS počítača. Windows ME/2000: Nakonfigurujte ju výberom položky Control Panel (Ovládací panel) → Display (Displej) → Screen Saver Setting (Nastavenia šetriča obrazovky) alebo ju nakonfigurujte v nastavení BIOS počítača. Windows Vista: zmeňte nastavenia tak, že vyberiete položky Control Panel(Ovládací panel) → Appearance and Personalization(Vzhľad a prispôsobenie) → Personalization (Prispôsobenie) → Screen Saver (Šetrič obrazovky). Tiež môžete použiť ponuku BIOS SETUP v počítači. Windows 7: zmeňte nastavenia tak, že vyberiete položky Control Panel(Ovládací panel) → Appearance and Personalization(Vzhľad a prispôsobenie) → Personalization (Prispôsobenie) → Screen Saver (Šetrič obrazovky). Tiež môžete použiť ponuku BIOS SETUP v počítači. (Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke systému Windows pre počítač.)

6 Viac informácií

6-1 Technické údaje

NÁZOV MODELU		S19A350B
Panel	Veľkosť	18,5 palca (47 cm)
	Oblasť zobrazenia	409,8 mm (H) x 230,4 mm (V)
	Odstup pixlov	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)
synchronizácia	Horizontálne	30 ~ 81 kHz
	Vertikálne	56 ~ 75 Hz
Farba displeja		16,7 M
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1366x768 @ 60 Hz
	Maximálne rozlíšenie	1366x768 @ 60 Hz
Vstupný signál, prerušený		RGB analógové, DVI (Digital Visual Interface/Digitálne vizuálne rozhranie) zhodné s digitálnym pripojením RGB 0,7 Vp-p ± 5% Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)
Maximálne vzorkovanie		89MHz (analógové, digitálne)
Prívod energie		Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,
Signálový kábel		Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný Konektor DVI-D do DVI-D, rozpojiteľný
Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť		454,7 x 287,8 x 57,5 mm (Bez stojana) 454,7 x 368,5 x 214,2 mm (So stojanom) / 2,4 kg
Pokyny pre životné prostredie	Obsluha	Prevádzková teplota :10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie	Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie
Naklonenie		0˚ ~21˚(±2˚)

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-2 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	19 W	Bežne 0,3 W	Bežne 0,3 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-3 Technické údaje

NÁZOV MODELU		S19A350N
Panel	Veľkosť	18,5 palca (47 cm)
	Oblasť zobrazenia	409,8 mm (H) x 230,4 mm (V)
	Odstup pixlov	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)
synchronizá-cia	Horizontálne	30 ~ 81 kHz
	Vertikálne	56 ~ 75 Hz
Farba displeja		16,7 M
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1366x768 @ 60 Hz
	Maximálne rozlíšenie	1366x768 @ 60 Hz
Vstupný signál, prerušený		RGB analógové 0,7 Vp-p ± 5% Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)
Maximálne vzorkovanie		89MHz (Analógový)
Prívod energie		Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,
Signálový kábel		Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný
Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť		454,7 x 287,8 x 57,5 mm (Bez stojana) 454,7 x 368,5 x 214,2 mm (So stojanom) / 2,4 kg
Pokyny pre životné pro-stredie	Obsluha	Prevádzková teplota: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie	Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie
Naklonenie		0˚ ~21˚(±2˚)

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-4 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	19 W	Bežne 0,3 W	Bežne 0,3 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-5 Technické údaje

NÁZOV MODELU		S20A350B
Panel	Veľkosť	20,0 palca (50 cm)
	Oblasť zobrazenia	442,8 mm (H) x 249,08 mm (V)
	Odstup pixlov	0,27675 mm (H) x 0,27675 mm (V)
synchronizácia	Horizontálne	30 ~ 81 kHz
	Vertikálne	56 ~ 75 Hz
Farba displeja		16,7 M
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1600x900 @ 60 Hz
	Maximálne rozlíšenie	1600x900 @ 60 Hz
Vstupný signál, prerušený		RGB analógové, DVI (Digital Visual Interface/Digitálne vizuálne rozhranie) zhodné s digitálnym pripojením RGB 0,7 Vp-p ± 5% Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)
Maximálne vzorkovanie		150MHz (analógové, digitálne)
Prívod energie		Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,
Signálový kábel		Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný Konektor DVI-D do DVI-D, rozpojiteľný
Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť		487,8 x 306,5 x 58,3 mm (Bez stojana) 487,8 x 386,2 x 214,2 mm (So stojanom) / 2,9 kg
Pokyny pre životné prostredie	Obsluha	Prevádzková teplota: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie	Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie
Naklonenie		0˚ ~21˚(±2˚)

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-6 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	19 W	Bežne 0,3 W	Bežne 0,3 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-7 Technické údaje

NÁZOV MODELU		S20A350N
Panel	Veľkosť	20,0 palca (50 cm)
	Oblasť zobrazenia	442,8 mm (H) x 249,08 mm (V)
	Odstup pixlov	0,27675 mm (H) x 0,27675 mm (V)
synchronizá-cia	Horizontálne	30 ~ 81 kHz
	Vertikálne	56 ~ 75 Hz
Farba displeja		16,7 M
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1600x900 @ 60 Hz
	Maximálne rozlíšenie	1600x900 @ 60 Hz
Vstupný signál, prerušený		RGB analógové 0,7 Vp-p ± 5% Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)
Maximálne vzorkovanie		150MHz (Analógový)
Prívod energie		Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,
Signálový kábel		Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný
Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť		487,8 x 306,5 x 58,3 mm (Bez stojana) 487,8 x 386,2 x 214,2 mm (So stojanom) / 2,9 kg
Pokyny pre životné pro-stredie	Obsluha	Prevádzková teplota: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie	Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie
Naklonenie		0˚ ~21˚(±2˚)

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-8 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	19 W	Bežne 0,3 W	Bežne 0,3 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-9 Technické údaje

NÁZOV MODELU		S22A350B
Panel	Veľkosť	21,5 palca (54 cm)
	Oblasť zobrazenia	476,64 mm (H) x 268,11 mm (V)
	Odstup pixlov	0,24825 mm (H) x 0,24825 mm (V)
synchronizá-cia	Horizontálne	30 ~ 81 kHz
	Vertikálne	56 ~ 75 Hz
Farba displeja		16,7 M
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
	Maximálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
Vstupný signál, prerušený		RGB analógové, DVI (Digital Visual Interface/Digitálne vizuálne rozhranie) zhod-né s digitálnym pripojením RGB 0,7 Vp-p ± 5% Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)
Maximálne vzorkovanie		164MHz (analógové, digitálne)
Prívod energie		Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,
Signálový kábel		Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný Konektor DVI-D do DVI-D, rozpojiteľný
Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť		523,9 x 327,7 x 59,0 mm (Bez stojana) 523,9 x 406,9 x 239,6 mm (So stojanom) / 3,15 kg
Pokyny pre životné pro-stredie	Obsluha	Prevádzková teplota :10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie	Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie
Naklonenie		0˚ ~21˚(±2˚)

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-10 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	23 W	Bežne 0,3 W	Bežne 0,3 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-11 Technické údaje

NÁZOV MODELU		S22A350H
Panel	Veľkosť	21,5 palca (54 cm)
	Oblasť zobrazenia	476,64 mm (H) x 268,11 mm (V)
	Odstup pixlov	0,24825 mm (H) x 0,24825 mm (V)
synchronizá-cia	Horizontálne	30 ~ 81 kHz
	Vertikálne	56 ~ 75 Hz
Farba displeja		16,7 M
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
	Maximálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
Vstupný signál, prerušený		RGB analógové, HDMI (Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením) 0,7 Vp-p ± 5% Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)
Maximálne vzorkovanie		164MHz (Analógový, HDMI)
Prívod energie		Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,
Signálový kábel		Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný Kábel HDMI do DVI,rozpojiteľný,1,5m Kábel HDMI do HDMI, rozpojiteľný
Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť		523,9 x 327,7 x 59,0 mm (Bez stojana) 523,9 x 406,9 x 239,6 mm (So stojanom) / 3,15 kg
Pokyny pre životné pro-stredie	Obsluha	Prevádzková teplota :10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie	Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie
Naklonenie		0˚ ~21˚(±2˚)

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-12 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	23 W	Bežne 0,3 W	Bežne 0,3 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-13 Technické údaje

NÁZOV MODELU		S23A350B
Panel	Veľkosť	23 palca (58 cm)
	Oblasť zobrazenia	509,76 mm (H) x 286,74 mm (V)
	Odstup pixlov	0,2655 mm (H) x 0,2655 mm (V)
synchronizácia	Horizontálne	31~80 kHz
	Vertikálne	56 ~ 75 Hz
Farba displeja		16,7 M
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
	Maximálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
Vstupný signál, prerušený		RGB analógové, DVI (Digital Visual Interface/Digitálne vizuálne rozhranie) zhodné s digitálnym pripojením RGB 0,7 Vp-p ± 5% Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)
Maximálne vzorkovanie		164MHz (analógové, digitálne)
Prívod energie		Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,
Signálový kábel		Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný Konektor DVI-D do DVI-D, rozpojiteľný
Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť		555,7 x 346,6 x 59,2 mm (Bez stojana) 555,7 x 426,4 x 239,2 mm (So stojanom) / 3,1 kg
Pokyny pre životné prostredie	Obsluha	Prevádzková teplota :10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie	Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie
Naklonenie		0˚ ~21˚(±2˚)

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-14 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	29 W	Bežne 0,3 W	Bežne 0,3 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-15 Technické údaje

NÁZOV MODELU		S23A350H
Panel	Veľkosť	23,0 palca (58 cm)
	Oblasť zobrazenia	509,76 mm (H) x 286,74 mm (V)
	Odstup pixlov	0,2655 mm (H) x 0,2655 mm (V)
synchronizácia	Horizontálne	30~81 kHz
	Vertikálne	56 ~ 75 Hz
Farba displeja		16,7 M
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
	Maximálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
Vstupný signál, prerušený		RGB analógové, HDMI (Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením) 0,7 Vp-p ± 5% Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)
Maximálne vzorkovanie		164MHz (Analógový, HDMI)
Prívod energie		Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,
Signálový kábel		Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný Kábel HDMI do DVI, rozpojiteľný Kábel HDMI do HDMI, rozpojiteľný
Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť		555,7 x 346,6 x 59,2 mm (Bez stojana) 555,7 x 426,4 x 239,2 mm (So stojanom) / 3,1 kg
Pokyny pre životné prostredie	Obsluha	Prevádzková teplota :10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie	Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie
Naklonenie		0˚ ~21˚(±2˚)

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-16 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	29 W	Bežne 0,3 W	Bežne 0,3 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-17 Technické údaje

NÁZOV MODELU		S24A350B
Panel	Veľkosť	24 palca (61 cm)
	Oblasť zobrazenia	531,36 mm (H) x 298,89 mm (V)
	Odstup pixlov	0,27675 mm (H) x 0,27675 mm (V)
synchronizácia	Horizontálne	30 ~ 81 kHz
	Vertikálne	56 ~ 75 Hz
Farba displeja		16,7 M
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
	Maximálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
Vstupný signál, prerušený		RGB analógové, DVI (Digital Visual Interface/Digitálne vizuálne rozhranie) zhodné s digitálnym pripojením RGB 0,7 Vp-p ± 5% Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)
Maximálne vzorkovanie		164MHz (analógové, digitálne)
Prívod energie		Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,
Signálový kábel		Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný Konektor DVI-D do DVI-D, rozpojiteľný
Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť		578,6 x 359,1 x 59,2 mm (Bez stojana) 578,6 x 438,7 x 239,2 mm (So stojanom) / 3,9 kg
Pokyny pre životné prostredie	Obsluha	Prevádzková teplota :10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie	Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie
Naklonenie		0˚ ~21˚(±2˚)

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-18 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	27 W	Bežne 0,3 W	Bežne 0,3 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-19 Technické údaje

NÁZOV MODELU		S24A350H
Panel	Veľkosť	24,0 palca (61 cm)
	Oblasť zobrazenia	531,36 mm (H) x 298,89 mm (V)
	Odstup pixlov	0,27675 mm (H) x 0,27675 mm (V)
synchroniza-cia	Horizontálne	30 ~ 81 kHz
	Vertikálne	56 ~ 75 Hz
Farba displeja		16,7 M
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
	Maximálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
Vstupný signál, prerušený		RGB analógové, HDMI (Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením) 0,7 Vp-p ± 5% Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)
Maximálne vzorkovanie		164MHz (Analógový, HDMI)
Prívod energie		Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,
Signálový kábel		Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný Kábel HDMI do DVI, rozpojiteľný Kábel HDMI do HDMI, rozpojiteľný
Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť		578,6 x 359,1 x 59,2 mm (Bez stojana) 578,6 x 438,7 x 239,2 mm (So stojanom) / 3,9 kg
Pokyny pre životné pro-stredie	Obsluha	Prevádzková teplota :10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie	Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie
Naklonenie		0˚ ~21˚(±2˚)

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-20 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	27 W	Bežne 0,3 W	Bežne 0,3 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-21 Technické údaje

NÁZOV MODELU		S27A350B
Panel	Veľkosť	27,0 palca (68 cm)
	Oblasť zobrazenia	597,89 mm (H) x 336,31 mm (V)
	Odstup pixlov	0,3114 mm (H) x 0,3114 mm (V)
synchronizácia	Horizontálne	30 ~ 81 kHz
	Vertikálne	56 ~ 75 Hz
Farba displeja		16,7 M
Rozlíšenie	Optimálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
	Maximálne rozlíšenie	1920x1080 @ 60 Hz
Vstupný signál, prerušený		RGB analógové, DVI (Digital Visual Interface/Digitálne vizuálne rozhranie) zhodné s digitálnym pripojením RGB 0,7 Vp-p ± 5% Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)
Maximálne vzorkovanie		164MHz (analógové, digitálne)
Prívod energie		Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,
Signálový kábel		Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný Konektor DVI-D do DVI-D, rozpojiteľný
Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť		654,0 x 405,6 x 60,3 mm (Bez stojana) 654,0 x 483,0 x 249,2 mm (So stojanom) / 4,8 kg
Pokyny pre životné prostredie	Obsluha	Prevádzková teplota: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie
	Skladovanie	Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie
Naklonenie		0˚ ~21˚(±2˚)

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-22 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	29 W	Bežne 0,5 W	Bežne 0,5 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-23 Technické údaje

<table>
<tr><th colspan="2">NÁZOV MODELU</th><th>S27A350H</th></tr>
<tr><td rowspan="3">Panel</td><td>Veľkosť</td><td>27,0 palca (68 cm)</td></tr>
<tr><td>Oblasť zobrazenia</td><td>597,89 mm (H) x 336,31 mm (V)</td></tr>
<tr><td>Odstup pixlov</td><td>0,3114 mm (H) x 0,3114 mm (V)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">synchronizá-cia</td><td>Horizontálne</td><td>30 ~ 81 kHz</td></tr>
<tr><td>Vertikálne</td><td>56 ~ 75 Hz</td></tr>
<tr><td colspan="2">Farba displeja</td><td>16,7 M</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Rozlíšenie</td><td>Optimálne rozlíšenie</td><td>1920x1080 @ 60 Hz</td></tr>
<tr><td>Maximálne rozlíšenie</td><td>1920x1080 @ 60 Hz</td></tr>
<tr><td colspan="2">Vstupný signál, prerušený</td><td>RGB analógové, HDMI (Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením)
0,7 Vp-p ± 5%
Oddelená H/V synchronizácia, funkcia Composite, SOG
Úroveň TTL (V vysoká ≥ 2,0V, V nízka ≤ 0,8V)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Maximálne vzorkovanie</td><td>164MHz (Analógový, HDMI)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Prívod energie</td><td>Tento produkt podporuje 100 - 240 V. Pretože sa bežné napätie môže odlišovať v závislosti od krajiny, skontrolujte štítok na zadnej strane produktu,</td></tr>
<tr><td colspan="2">Signálový kábel</td><td>Kábel D-sub 15-kolíkov na 15-kolíkov, rozpojiteľný
Kábel HDMI do DVI, rozpojiteľný
Kábel HDMI do HDMI, rozpojiteľný</td></tr>
<tr><td colspan="2">Rozmery (Š x V x H)/hmotnosť</td><td>654,0 x 405,6 x 60,3 mm (Bez stojana)
654,0 x 483,0 x 249,2 mm (So stojanom) / 4,8 kg</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Pokyny pre životné pro-stredie</td><td>Obsluha</td><td>Prevádzková teplota: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F)
Vlhkosť: 10 % až 80 %, bez kondenzácie</td></tr>
<tr><td>Skladovanie</td><td>Teplota uskladnenia : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F)
Vlhkosť: 5 % až 95 %, bez kondenzácie</td></tr>
<tr><td colspan="2">Naklonenie</td><td>0˚ ~21˚(±2˚)</td></tr>
</table>

Návrh a vlastnosti sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Zariadenie triedy B (Vybavenie informačnej komunikácie pre domáce použitie)

Toto zariadenie je zaregistrované pre požiadavky EMC pre domáce použitie (Trieda B). Môže sa používať vo všetkých oblastiach. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

6-24 Funkcia šetrenie energiou

Tento monitor obsahuje vstavaný systém správy napájania s názvom PowerSaver. Tento systém šetrí energiu tak, že prepne váš monitor na režim s nižším napájaním, keď sa určitý čas nepoužíva. Monitor sa automaticky prepne k bežnej prevádzke, keď stlačíte tlačidlo na klávesnici. Za účelom úspory energie VYPNITE monitor, keď nie je potrebný alebo vtedy, keď ho necháte dlhý čas bez dozoru. Systém PowerSaver funguje s grafickou kartou kompatibilnou s VESA DPM nainštalovanou v počítači. Aby ste nastavili túto funkciu, použite softvérový pomocný program nainštalovaný v počítači.

STAV	NORMÁLNA PREVÁDZKA	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	VYPNUTIE
Indikátor napájania	Zapnúť	Bliká	Vypnutý
Príkon	29 W	Bežne 0,5 W	Bežne 0,5 W

Ak nemáte žiadny vypínač energie, spotreba energie je „0“ iba vtedy, keď odpojíte sieťový kábel.

6-25 Skontaktujte SAMSUNG WORLDWIDE (Celosvetový Samsung)

- Ak máte nejaké otázky alebo komentáre ohľadom produktov spoločnosti Samsung, prosím, skontaktujte centrum starostlivosti o zákazníkov spoločnosti SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
ALBANIA	42 27 5755	-
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864,€ 0.07/ min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	-
BULGARIA	07001 33 11	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	

EUROPE		
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864, € 0,14/ Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	-
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	-
MONTENEGRO	020 405 888	-
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
RUMANIA	1. 08010 SAMSUNG (72678) – doar din rețeaua Romtelecom, tarif local; 2. 021.206.01.10 – din orice rețea, tarif normal	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/ min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	-
AZERBAIJAN	088-55-55-555	-
BELARUS	810-800-500-55-500	-
GEORGIA	8-800-555-555	-
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	-

CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http:// www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDLE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com
Egypt	08000-726786	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273	http://www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	http://www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
NIGERIA	0800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

6-26 Správna likvidácia tohto produktu (Odpadové elektrické a elektronické vybavenie) - len v Európe

(Platné pre Európsku úniu a ostatné európske krajiny so systémom triedeného odpadu)

Toto označenie na výrobku, príslušenstve alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení životnosti by produkt ani jeho elektronické príslušenstvo (napr. nabíjačka, náhlavná súprava, USB kábel) nemali byť likvidované s ostatným domovým odpadom. Prípadnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia môžete predísť tým, že budete tieto výrobky oddeľovať od ostatného odpadu a vrátite ich na recykláciu.

Používatelia v domácnostiach by pre podrobné informácie, ako ekologicky bezpečne naložiť s týmito výrobkami, mali kontaktovať buď predajcu, ktorý im ich predal, alebo príslušný úrad v mieste ich bydliska.

Priemyselní používatelia by mali kontaktovať svojho dodávateľa a preveriť si podmienky kúpnej zmluvy. Tento výrobok a ani jeho elektronické príslušenstvo by nemali byť likvidované spolu s ostatným priemyselným odpadom.